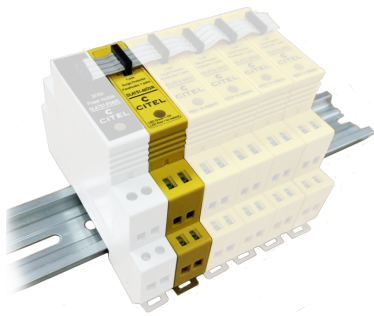
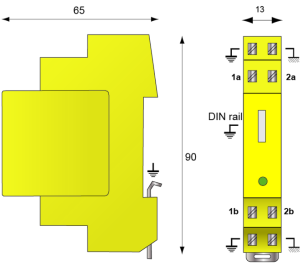
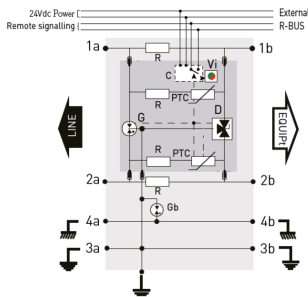


DLATS1-48D3/R


- ✦ Protección para línea de corriente débil 1 par
- ✦ Señalización y Telesignalización de fallo
- ✦ 1 módulo + control + módulos protecciones (48 máx.) + bus
- ✦ Módulo enchufable
- ✦ Montaje en carril DIN, conexión por tornillo
- ✦ Corriente de descargada I_{max}/I_n 20 kA / 5 kA
- ✦ Conformidad EN 61643-21 y UL497B



	Características eléctricas	
	Red	RNIS-T0, línea 48 V
Tensión nominal de línea	U _n	48 V
Tensión DC máx. de operación	U _c	53 Vdc
Frecuencia máx.	f max.	> 3 MHz
Perdida de inserción		< 1 dB
Corriente máx. De línea @25°C	I _L	300 mA
Corriente de descarga máxima	I _{max}	20 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Inductancia en línea (± 10 %)		non
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-X (Línea/Línea)	Up	70 V
Nivel de protección C3 (10/1000µs), 300 aplicaciones@10 A, X-C (Línea/Tierra)	Up	70 V
Corriente de choque Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1	I _{imp}	5 kA
Corriente de descarga nominal Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n	5 kA
Corriente de descarga nominal Línea/Línea Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/L	5 kA
Corriente de descarga nominal X-C (Línea/Tierra) Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2	I _n L/PE	5 kA
Resistencia en línea (± 10%)		4.7 Ohm
Características mecánicas		
Tecnología		GDT+Diodo limitador+PTC (Resistor termico) + Resistor
Configuración protección		1 par + blindaje
Conexión a la red		Terminal de primavera 0.5/2.5 mm ²
Formato		Caja DIN desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	T _u	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Interrupción de transmisión - modo de falla 2 (cortocircuito)
Indicador de desconexión		Luz roja encendida
Módulo(s) enchufable		DLATS1M-48D3
Telesignalización		A través del módulo de control
Telesignalización a través del módulo de control		Sí
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.066 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497B
Código		
		6417044



G : Descargador tripolar
 Gb : Descargador bipolar
 PTC : Resistor térmico
 R : Resistor
 D : Diodo limitador
 Vi : Indicador